



UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
Křížkovského 511/8, 771 47 OLOMOUC

č.j.: 507/PJ/OVZ/2018

dne: 01. 10. 2018

Věc: vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

K veřejné zakázce v nadlimitním režimu na dodávky s názvem: „**LF UPOL/CEREBIT – vzpřímený fluorescenční mikroskop II.**“, zadávané v otevřeném řízení, uveřejněné ve VVZ pod evid. č.: **Z2018-030362**, Vám v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, sdělujeme následující vysvětlení zadávací dokumentace:

Dotaz č. 1:

V technické specifikaci u mikroskopu zmiňujete požadavek na plně motorizovaný stativ.

Plnou automatizací stativu u mikroskopů se rozumí i motorická výměna objektivů a motorické ostření v ose Z, což není výslovně zmíněno. Např. motorické ostření má zásadní význam při tvoření prostorového snímání, které požadujete jako jeden z modulů u softwaru. Rovněž u softwaru požadujete automatické snímání Z-stacků, tvorba snímků z rozšířenou hloubkou ostrosti. Pokud software má pracovat automaticky, musí stativ disponovat minimálně motorickým ostřením a to s přesností v desítkách nm. Spolu s motorickou výměnou objektivů pak umožňuje pohodlnou práci u PC s plnohodnotným ovládáním mikroskopu – uživatel tak není nucen se přemísťovat mezi PC a mikroskopem. Požaduje zadavatel i tyto motorické funkce: výměnu objektivů a motorické ostření? Pokud ne, uzná zadavatel semiautomatický stativ s motorickými funkcemi pro transmisní světlo a motorickou výměnou fluorescenčních kanálů?

Ve specifikaci u objektivů požadujete objektiv 20x/NA 0,55 WD 1,2mm. Nabízíme objektiv s NA 0,50, ale s delší pracovní vzdáleností a to 2mm. Uzná zadavatel toto řešení?



Ve specifikaci u digitální kamery požadujete funkci binning 2x2, 3x3, 4x4, 8x8. Nabízíme 2x2 a 4x4, což naprosto postačuje i pro dynamické jevy (růst buněk). Uzná zadavatel nabízené řešení?

Odpověď:

Zadavatel v plném rozsahu trvá na technických parametrech stanovených v zadávací dokumentaci.

S pozdravem

Mgr. Petra Jungová, LL.M.
kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky